

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SECTION 1) IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

Dénomination du produit: COOLCUT 150
Numéro FDS: C-01
Identifiant du produit: 58-A 157 (20L); 58-A 158 (200L); 58-A 159 (1000L)

Date de Révision: juin 20, 2022 **Date d'impression:** juil. 07, 2022
Version: 1.0 **Remplace la date:** N.A.

Nom du fabricant: Canada - Walter Technologies pour surfaces inc.
Adresse: 5977 autoroute Transcanadienne Pointe-Claire, QC, CA, H9R 1C1
N° de téléphone en cas d'urgence: INFOTRAC@1-800-535-5053. Appels internationaux à frais virés : 1-352-323-3500 24/7
Numéro d'information: +1 (888) 592-5837
Fax:

Produit / utilisations recommandées: Fluide de travail du métal.

SECTION 2) IDENTIFICATION DES DANGERS

Type de produit

Liquide

Classification

Toxicité aquatique aiguë - Catégorie 2
Toxicité aquatique chronique - Catégorie 3
Irritation oculaire - Catégorie 2A
Toxicité pour la reproduction - Catégorie 1B
Irritation cutanée - Catégorie 2
Sensibilisant cutané - Catégorie 1A

Pictogrammes



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger - Santé

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H360 - Peut nuire à la fertilité ou au fœtus
H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Mentions de danger - Environnement

H401 - Toxique pour la vie aquatique
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence - Général

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.

Conseils de prudence - Prévention

P273 - Évitez de libérer dans l'environnement.

P264 - Se laver soigneusement après manipulation.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Conseils de prudence - Intervention

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337 + P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

P308 + P313 - EN CAS d'exposition ou concerné: Consulter un médecin.

P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P321 - Traitement spécifique (voir Mesures de premiers soins sur cette étiquette).

P362 + P364 - Enlever les vêtements contaminés. Et les laver avant réutilisation.

P333 + P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

Conseils de prudence - Entreposage

P405 - Garder sous clef.

Conseils de prudence - Élimination

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/nationales/internationales.

Dangers non classés ailleurs (Physiques et Santé)

Aucune donnée disponible

Toute toxicité aiguë de 3% du mélange est inconnue

SECTION 3) COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Substance pure ou mélange

Le produit est un mélange

CAS	Nom Chimique	Classification SGH	%/poids
0064742-52-5	HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQUE	Carc. 1B, H350	5.00% - 10.00%
0064742-55-8	DISTILLATS DE PÉTROLE PARAFFINIQUE LÉGER HYDROTRAITÉ (C15-C30)	Asp. Tox. 1, H304; Carc. 1B, H350	5.00% - 10.00%
0010043-35-3	ACIDE BORIQUE	Acute Tox. Oral 5, H303; Aquatic Acute 3, H402; Eye Irr. 2A, H319; Repr. 1B, H360; Skin Irr. 3, H316	1.00% - 5.00%
0827613-35-4	AMIDES, CANOLA-OIL, N-(HYDROXYETHYL), ETHOXYLATED	N.A.	1.00% - 5.00%
0068920-66-1	ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED	N.A.	1.00% - 5.00%
0068608-26-4	ACIDES SULFONIQUES DE PÉTROLE, SELS DE SODIUM	Eye Dam. 1, H318	0.10% - 1.00%
0008002-26-4	TALL OIL	N.A.	0.10% - 1.00%
0055406-53-6	BUTYLCARBAMATE D'iodo-3 PROPYNYL-2	Acute Tox. Inh. 3, H331; Acute Tox. Oral 4, H302; Aquatic Acute 1, H400;	0.10% - 1.00%

		Aquatic Chronic 1, H410; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 1, H372	
0000110-25-8	CORROSION INHIBITOR	Eye Irr. 2A, H319; Skin Irr. 2, H315	0.10% - 1.00%
0000141-43-5	ÉTHANOLAMINE	Acute Tox. Derm. 4, H312; Acute Tox. Inh. 4, H332; Acute Tox. Oral 4, H302; Aquatic Acute 3, H402; Eye Dam. 1, H318; Flam. Liq. 4, H227; Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314	0.10% - 1.00%
0002682-20-4	MÉTHYL-2 ISOTHIAZOLIN-4 ONE-3	Acute Tox. Derm. 2, H310; Acute Tox. Inh. 2, H330; Acute Tox. Oral 3, H301; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Dam. 1, H318; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3 (Resp.), H335	0.01% - 0.10%
0002634-33-5	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	Acute Tox. Oral 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Dam. 1, H318; Skin Irr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.01% - 0.10%

L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (concentration) des composantes ne sont pas divulgués afin de protéger la confidentialité.

SECTION 4) PREMIERS SOINS

Inhalation

Retirer la source d'exposition ou déplacer la personne à l'air frais et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise. En cas d'exposition/de malaise ou en cas de doute : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact oculaire

Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. Rincer les yeux avec précaution à l'eau tiède, coulant doucement pendant plusieurs minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles cornéennes si présentes et s'il est possible de le faire facilement. Continuer le rinçage pendant une durée de 15-20 minutes. Prendre soin de ne pas rincer l'eau contaminée dans l'œil non touché ou sur le visage. Éviter tout contact direct. Porter des gants de protection chimique, si nécessaire.

Contact cutané

Enlever les vêtements, chaussures et articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Laver avec beaucoup d'eau tiède qui coule doucement pour une durée de 15-20 minutes. EN CAS d'exposition ou concerné: Consulter un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de réutiliser ou jeter.

Ingestion

En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Rincer la bouche. En cas d'exposition/de malaise ou en cas de doute : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Pas de données disponibles.

Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bou Traiter selon les symptômes (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu. Le traitement devrait être favorable et fondé sur le jugement du médecin en réponse à la réaction du patient.

Symptômes et effets, immédiats et chronique, les plus importants

Contact oculaire

Cause de l'irritation oculaire sévère

Inhalation

Aucun effet significatif ou de danger critique.

Contact cutané

Cause de l'irritation cutanée

Ingestion

Aucun effet significatif ou de danger critique.

Signs et symptômes de sur-exposition

Contact oculaire (SE)

Symptômes incluent :
Douleur et irritation
Larmes
Rougeur

Inhalation (SE)

Symptômes incluent :
Nausée et vomissement
Mal de tête
Somnolence
Étourdissement
Perte de conscience
Réduction du poids fœtal
Augmentation des morts à la naissance
Malformation squelettique

Contact cutané (SE)

Symptômes incluent :
Douleur et irritation
Rougeur
Réduction du poids fœtal
Augmentation des morts à la naissance
Malformation squelettique

Ingestion (SE)

Symptômes incluent :
Nausée et vomissement
Réduction du poids fœtal
Augmentation des morts à la naissance
Malformation squelettique

SECTION 5) MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Incendie mineur : agents chimiques secs, mousse, dioxyde de carbone, vaporisation d'eau ou mousse anti-alcool. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène. Faire attention lors de l'application du dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Incendie majeur: Eau pulvérisée ou en brouillard, ou mousse antialcool.

Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau direct.

Dangers spécifiques en cas d'incendie

En cas d'incendie, les produits de décomposition dangereux peuvent inclure les oxydes de carbone. Un incendie produira des gaz irritants. Les ruissellements peuvent polluer les cours d'eau.

Techniques de lutte contre l'incendie

Isoler la zone de danger immédiate et refuser l'accès au personnel non autorisé. Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. Déplacer les contenants non endommagés de la zone de danger immédiate si cela peut être fait en toute sécurité. Refroidir les contenants à grande eau longtemps après l'extinction de l'incendie. La prudence est recommandée lors de l'utilisation de l'eau ou de la mousse puisque du moussage peut se produire, surtout si vaporisée dans des contenants de liquide brûlant. Éliminer les résidus de combustion et l'eau d'extinction contaminée conformément à la réglementation officielle.

Mesures de protection spéciales

Porter un appareil respiratoire isolant (ARI) à pression protectrice et tenue de feu complète.

SECTION 6) MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Mesures d'urgence

Isoler la zone de danger et refuser l'accès au personnel non autorisé. Restez en montée et/ou en amont. Aérer les espaces fermés avant d'y pénétrer. Ne pas toucher aux récipients endommagés ou produits déversés à moins de porter des vêtements de protection appropriés.

Équipements de protection

Porter des vêtements de protection chimique et un appareil respiratoire isolant (ARI) à pression positive.

Précautions individuelles

Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Ne pas entrer en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Précautions environnementales

Avertir les autorités en cas de survenue ou de possibilité d'une exposition publique ou dans l'environnement. Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. Empêcher le produit déversé d'entrer dans les égouts, les égouts pluviaux, d'autres systèmes de drainage non autorisés et les cours d'eau naturels à l'aide de sable, de terre ou d'autres barrières appropriées. Informez les autorités compétentes si le produit a provoqué une pollution de l'environnement (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. La matière absorbante contaminée peut présenter les mêmes dangers que le produit déversé. Si le produit déversé est nettoyé à l'aide d'un solvant réglementé, le mélange de déchets résultant peut être réglementé. Absorber les liquides dans la vermiculite, le sable sec, la terre ou un matériau inerte similaire et placer ensuite dans un récipient pour élimination. Aérer la zone une fois le nettoyage terminé.

SECTION 7) MANUTENTION ET STOCKAGE

Général

Laver les mains après utilisations. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Avoir recours à de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Interdit de manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlever les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans les salles à manger. Tous les contenants doivent être correctement étiquetés. Des douches et stations oculaires doivent être disponibles dans les zones où ce produit est utilisé et entreposé. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Exigences de ventilation

Utiliser seulement avec ventilation adéquate pour maintenir les contaminants aériens sous les limites d'exposition. L'utilisation de ventilation locale est recommandée afin de contrôler les émissions à la source. Signaler immédiatement toute défaillance du système de ventilation.

Exigences d'entreposage

Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré, à l'écart de toute source d'inflammation et de produits incompatibles. Garder les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés soigneusement pour éviter les fuites. Il convient de respecter les normes OSHA et les codes de prévention des incendies appropriés en cas de stockage à l'intérieur. Les récipients vides contiennent des résidus et peuvent être dangereux.

SECTION 8) CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection oculaire

Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Porter des lunettes de protection chimique ou des lunettes avec écrans latéraux. Portez des lunettes de protection indirectement-vent, d'impact et des éclaboussures lorsque vous travaillez avec des liquides.

Protection de la peau

L'utilisation de gants conformes aux normes pertinentes faits à partir des matériaux suivants peut fournir une protection chimique appropriée : gants de PVC, néoprène ou caoutchouc nitrile. La conformité et la durabilité d'un gant dépendent de l'utilisation qui en est faite, par exemple fréquence et durée de contact, la résistance chimique du matériau du gant, l'épaisseur du gant, la dextérité de l'utilisateur. Demandez toujours conseil à votre fournisseur de gants. Les gants contaminés doivent être remplacés. L'utilisation d'un tablier et de surbottes de matériaux imperméables aux produits chimiques tels que le néoprène ou le caoutchouc nitrile. Laver les vêtements souillés ou éliminer correctement les matériaux contaminés, qui ne peuvent être décontaminés.

Protection respiratoire

Si les mesures d'ingénierie ne maintiennent pas la concentration dans l'air à un niveau adéquat pour protéger le travailleur, un programme de protection respiratoire répondant ou équivalent à la norme OSHA 29 CFR 1910.134. Vérifier avec le fournisseur d'équipement de protection respiratoire.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Si de la vapeur ou du brouillard est généré lorsque le matériau est chauffé ou manipulé, prévoir une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations de vapeurs en suspension dans l'air en dessous de leur valeur limite seuil respective. Prévoir une ventilation ou autre mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations de vapeurs en dessous de leur valeur limite de seuil respective.

Nom Chimique	ACGIH TWA (mg/m3)	ACGIH TWA (ppm)	ACGIH STEL (mg/m3)	ACGIH STEL (ppm)	ACGIH Carcinogen	ACGIH TLV Basis	ACGIH Notations	OSHA TWA (mg/m3)
ACIDE BORIQUE	2 (l)		6 (l)		A4	URT irr	A4	
ACIDES								2000

SULFONIQUES DE PÉTROLE, SELS DE SODIUM								
DISTILLATS DE PÉTROLE PARAFFINIQU E LÉGER HYDROTRAITÉ (C15-C30)	[(L)[N159](L)[N800]]; [5 (I)[N159]5 (I)[N800]];	(L)[N159](L)[N800]			[A2[N159]A2[N800]]; [A4[N159]A4[N800]];	URT irr [N159]URT irr [N800]	[A2[N159]A2[N800]]; [A4[N159]A4[N800]];	2000
ÉTHANOLAMINE		3		6		Eye & skin irr		6
HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQU E	[(L)[N159](L)[N800]]; [5 (I)[N159]5 (I)[N800]];	(L)[N159](L)[N800]			[A2[N159]A2[N800]]; [A4[N159]A4[N800]];	URT irr [N159]URT irr [N800]	[A2[N159]A2[N800]]; [A4[N159]A4[N800]];	2000

Nom Chimique	OSHA TWA (ppm)	OSHA STEL (mg/m3)	OSHA STEL (ppm)	OSHA Carcinogen	OSHA Tables (Z1, Z2, Z3)	OSHA Skin designation	CAN_ONtmg	CAN_ONtppm
ACIDE BORIQUE								
ACIDES SULFONIQUES DE PÉTROLE, SELS DE SODIUM	500				1			
DISTILLATS DE PÉTROLE PARAFFINIQU E LÉGER HYDROTRAITÉ (C15-C30)	500				1		525	
ÉTHANOLAMINE	3				1			
HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQU E	500				1		525	

Nom Chimique	CAN_ONsmg	CAN_ONsppm
ACIDE BORIQUE		
ACIDES SULFONIQUES DE PÉTROLE, SELS DE SODIUM		
DISTILLATS DE PÉTROLE PARAFFINIQU E LÉGER HYDROTRAITÉ (C15-C30)		
ÉTHANOLAMINE		
HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQU E		

(I) - fraction inhalable, A4 - Pas classifiable comme cancérigène pour les humains, irr - Irritation, URT - Voies respiratoires supérieures

SECTION 9) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Propriétés physiques et chimiques

Type de produit : liquide.

Densité	0.98 g/cm3
Densité	0.98
% COV	0.00%
Densité COV	0.00 lb/gal

Apparence	Yellow liquid
Seuil de l'odeur	N/A
Description de l'odeur	Characteristic
pH	9.40
Solubilité dans l'eau	Fully miscible in water.
INFLAMMABILITÉ	
Symbole du point d'éclair	N/A
Point d'éclair	N/A
Viscosité	N/A
Niveau Inférieur d'explosion	N/A
Niveau Supérieur d'explosion	N/A
La Densité de Vapeur	N/A
Point de Congélation	N/A
Point de Fusion	N/A
Point d'ébullition bas	N/A
Point d'ébullition élevé	N/A
Température d'auto-inflammation	N/A
Taux d'évaporation	N/A
Coefficient eau / huile	N/A

SECTION 10) STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité

Stable dans des conditions normales d'entreposage et de manutention.

Conditions à éviter

Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes, les hautes températures et le contact avec les matériaux incompatibles.

Risque de réactions/polymérisation dangereuses

Ne se produira pas.

Matériaux incompatibles

Bases fortes, acides et agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

SECTION 11) DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition orale à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par contact cutané à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par inhalation (vapeur) à ce mélange est >20 mg/l

Risque d'aspiration

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Carcinogénicité

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Mutagénicité des cellules germinales

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Toxicité pour la reproduction

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Sensibilisation Respiratoire/Cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

0000141-43-5 Éthanolamine

La substance est corrosive pour les yeux.

Corrosion/Irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée

0000141-43-5 Éthanolamine

La substance est corrosive pour la peau.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Voies d'exposition probables

Inhalation, ingestion, contact cutané, contact oculaire, inhalación

0000141-43-5 Éthanolamine

Cette substance peut être absorbée dans le corps par inhalation, par ingestion ainsi que par la peau.

Effets divers sur la santé

0000141-43-5 Éthanolamine

Substance corrosive pour les voies respiratoires, la peau et les yeux. Corrosif en cas d'ingestion. La substance est irritante pour la peau et les voies respiratoires. L'exposition à des valeurs très supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle peut entraîner des troubles de la conscience. Une exposition répétée peut entraîner une sensibilisation cutanée.

0000141-43-5 Éthanolamine

DL50 (orale, rat): 1720 mg / kg (10); 2100 mg / kg (3); 2740 mg / kg (3,8)

DL50 (orale, souris): 700 mg / kg (10)

DL50 (orale, cochon d'Inde): 620 mg / kg (10)

DL50 (orale, lapin): 1000 mg / kg (10)

DL50 (voie cutanée, lapin): 1018 mg / kg (citée comme étant 1 ml / kg) (10)

0002634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

LD50 (oral, rodent - rat): 1020 mg/kg, Toxic effects: Details of toxic effects not reported other than lethal dose value

0064742-52-5 HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQUE

DL50 (Rongeur - rat, orale):> 5000 mg / kg, effets toxiques: Détails des effets toxiques non signalés autres que la valeur de dose létale.

DL50 (Rongeur - lapin, administré sur la peau):> 2000 mg / kg, effets toxiques: Détails des effets toxiques non signalés autres que la valeur de dose létale.

0064742-55-8 Distillats de pétrole paraffinique léger hydrotraité (C15-C30)

CL50 (Rongeur - rat, inhalation): 3900 mg / m3 / 4 H

SECTION 12) DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Toxique pour la vie aquatique

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

0002682-20-4 Méthyl-2 isothiazolin-4 one-3

LC50(Fish - Bluegill , 96 hrs) : 0.3 mg/L

Persistance et dégradabilité

0000141-43-5 Éthanolamine

Facilement biodégradable

Potentiel de bioaccumulation

0064742-52-5 HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQUE

Contient des composés avec un potentiel de bioaccumulation.

Mobilité dans le sol

0064742-52-5 HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQUE

Sous forme liquide dans la plupart des conditions environnementales. Flotte sur l'eau. S'il pénètre dans le sol, il sera absorbé par les particules du sol et ne sera pas mobile.

0064742-55-8 Distillats de pétrole paraffinique léger hydrotraité (C15-C30)

Sous forme liquide dans la plupart des conditions environnementales. Flotte sur l'eau. S'il pénètre dans le sol, il sera absorbé par les particules du sol et ne sera pas mobile.

Autres effets nocifs

Pas de données disponibles.

Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

0000141-43-5 Éthanolamine

La substance n'est pas PBT / vPvB.

SECTION 13) DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Élimination des déchets

Il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de déterminer si, au moment de l'élimination, le produit répond aux critères locaux pour les déchets dangereux. La gestion des déchets doit être conforme aux lois nationales, régionales et locales. Les récipients vides retiennent des résidus de produit qui peuvent présenter les dangers du produit, par conséquent, ne pas mettre sous pression, couper, braser, souder ou utiliser à d'autres fins.

SECTION 14) INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

	Informations de l'IATA	Informations IMDG	U.S. DOT INFORMATIONS	Informations Canada TDG
Numéro ONU:	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Désignation officielle de transport:	Sans objet	Sans objet	Sans objet	Sans objet
Classe de danger:				N'est pas applicable
Classe de danger:	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable	
Groupe d'emballage:	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable
Danger d'inhalation toxique:	NA	NA	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Note / Disposition special:	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Polluant Marin:	NA	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Substance dangereuse (RQ):			Aucune donnée disponible	

SECTION 15) INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Régulations fédérale américaine

United States inventory (TSCA 8b): Tous les composants sont listés ou exemptés.

Loi sur la qualité de l'air, Section 112 (b) Polluants aériens dangereux (PAD)

Aucun composant n'est listé

Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substance de classe 1

Aucun composant n'est listé

Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substance de classe 2

Aucun composant n'est listé

Liste DEA des produits chimiques 1 (Produits précurseurs)

Aucun composant n'est listé

Liste DEA des produits chimiques 2 (Produits essentiels)

Aucun composant n'est listé

Loi sur les espèces en péril 302/304

Aucun composant n'est listé

Loi sur les espèces en péril 313

Aucun composant n'est listé

Loi sur les espèces en péril 311/312

CORROSION CUTANÉE/IRRITATION - Catégorie 2
 DOMMAGE OCCULAIRE IMPORTANT/ IRRITATION OCCULAIRE - Catégorie 2A
 SENSIBILISATION DE LA PEAU - Catégorie 1
 TOXIC POUR LA REPRODUCTION (Fertilité) - Catégorie 1B
 TOXIC POUR LA REPRODUCTION (Fœtus) - Catégorie 1B

Régulation des états américains

New York : Aucun des produits n'est listé.

Massachusetts : Les produits suivants sont listés : Distillates (petroleum), paraffine légères hydrotraitées; Distillates (petroleum), naphthenique lourdes hydrotraitées; 2-Aminoethanol.

New Jersey : Les produits suivants sont listés : acide boric ; 2-Aminoethanol

Pennsylvania : Les produits suivants sont listés : 2-Aminoethanol

Canada

INPR Canadien : Aucun des produits n'est listé.

LCPE des substances toxiques : Aucun des produits n'est listé.

Inventaire Canadien (DSL NDSL) : Au moins un des produit n'est pas listé dans le DSL mais tous les produits sont listé dans la NDSL.

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne nécessite pas d'avertissement selon la réglementation de la Proposition 65 de Californie.

CAS	Nom Chimique	%/poids	Liste réglementaire
0064742-52-5	HUILE DE NAPHTÈNE PARAFFINIQUE	5.00% - 10.00%	DSL, TSCA
0064742-55-8	DISTILLATS DE PÉTROLE PARAFFINIQUE LÉGER HYDROTRAITÉ (C15-C30)	5.00% - 10.00%	DSL, TSCA
0010043-35-3	ACIDE BORIQUE	1.00% - 5.00%	DSL, TSCA
0827613-35-4	AMIDES, CANOLA-OIL, N- (HYDROXYETHYL), ETHOXYLATED	1.00% - 5.00%	NDSL, TSCA
0068920-66-1	ALCOHOLS, C16-18 AND C18-	1.00% - 5.00%	DSL, TSCA

	UNSATD., ETHOXYLATED		
0068608-26-4	ACIDES SULFONIQUES DE PÉTROLE, SELS DE SODIUM	0.10% - 1.00%	DSL, TSCA
0008002-26-4	TALL OIL	0.10% - 1.00%	DSL, TSCA
0055406-53-6	BUTYLCARBAMATE D'iodo-3 PROPYNYL-2	0.10% - 1.00%	DSL, TSCA
0000110-25-8	CORROSION INHIBITOR	0.10% - 1.00%	DSL, TSCA
0000141-43-5	ÉTHANOLAMINE	0.10% - 1.00%	DSL, TSCA
0002682-20-4	MÉTHYL-2 ISOTHIAZOLIN-4 ONE-3	0.01% - 0.10%	DSL, TSCA
0002634-33-5	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	0.01% - 0.10%	DSL, TSCA

Product does not contain any chemicals listed under California Proposition 65

SECTION 16) AUTRES INFORMATIONS

Glossaire

ACGIH- American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence Américaine d'hygiénistes industriels gouvernementaux); ANSI- American National Standards Institute (Institut des standards nationaux américains); Canadian TDG - Canadian transportation of Dangerous Goods (TMD - Transport des marchandises dangereuses); CANsmg or CANspmm - Limite Canadienne d'exposition à court terme en mg/L ou en ppm; CANtmg or CANtppm - Limite canadienne de Temps Valeur Pondérée en mg/L ou en ppm; CAS- Chemical Abstract Service; Chemtrec- Chemical Transportation Emergency Center (US) (centre d'urgence des transports chimiques des ÉtatsUnis); CHIP- Chemical Hazard Information and Packaging (Informations sur les risques chimique et emballages); DSL - Domestic Substances List (LIS- Liste Intérieure des substances); EC - Equivalent Concentration (CE- Concentration Equivalente); EH40 (UK) - HSE Guidance Note EH40 Occupational Exposure Limits (note d'orientation sur Limites d'exposition en milieu de travail); EPCRA- Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (planification de secours et le droit à l'information); ESL- Effects screening levels (Niveaux de dépistage des effets); HMIS- Hazardous Materials Information Service (Service d'Information sur les Matières Dangereuses); LC- Lethal Concentration (CL- Concentration Létale); LD- Lethal Dose (DL- Dosage Létale); NFPA- National Fire Protection Association (Association nationale pour la protection contre le feu); OEL- Occupational Exposure Limits (LEMT- Limites d'exposition en milieu de travail); OSHA- Occupational Safety and Health Administration, US Department of Labor (l'administration américaine de la sécurité et de la santé au travail); PEL- Permissible Exposure Limit (limites d'exposition recommandées); SARA (Title III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313- Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; SCBA- Self-Contained Breathing Apparatus (ARI- Appareil Respiratoire Isolant); STEL- Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition à court terme); TCEQ- Texas Commission on Environmental Quality (La Commission Texane pour la Qualité de l'Environnement); TLV- Threshold Limit Value (valeur limite de seuil); TSCA- Toxic Substances Control Act Public Law 94-469 (Loi relative au contrôle des substances toxiques); TWA- Time Weighted Average (TVP - Temps Valeur Pondérée); US DOT- US Department of Transportation (département de Transport des ÉtatsUnis); WHMIS- Workplace Hazardous Materials Information System (SIMDUT: Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail) ACGIH - Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux ; CAS - Service des résumés chimiques ; Chemtrec - Centre d'urgence pour le transport de produits chimiques ; LIS - Liste intérieure des substances ; ESL - Niveaux de dépistage des effets ; GHS - "Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations Unies ; HMIS - Service d'information sur les matières dangereuses ; IATA - Réglementation des marchandises dangereuses (DGR) pour le transport aérien (IATA); IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses ; CL - Concentration létale ; DL - Dose létale ; NFPA - Association nationale de protection contre les incendies ; OEL - Limites d'exposition professionnelle ; OSHA- Administration de la sécurité et de la santé au travail, Département du travail des États-Unis ; PEL - Limite d'exposition admissible ; SARA 313 - Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313 ; ARA - Appareil Respiratoire Isolant ; ppm - parties par million ; STEL - Limite d'exposition à court terme ; TLV - Valeur limite de seuil ; TSCA - Loi publ

Version 1.0:

Date de Révision: juin 20, 2022

First Edition.; First Edition.

Énoncé complet des mentions de danger indiqué en section 3

- H227 Liquide combustible
- H310 Mortel par contact cutané.
- H330 Mortel par inhalation.
- H302 Nocif en cas d'ingestion
- H312 Nocif par contact cutané.
- H332 Nocif par inhalation.
- H402 Nocif pour la vie aquatique
- H290 Peut être corrosif pour les métaux.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

- H303 Peut être nocif en cas d'ingestion
 - H335 Peut irriter les voies respiratoires.
 - H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus
 - H350 Peut provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
 - H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 - H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
 - H318 Provoque des lésions oculaires graves.
 - H315 Provoque une irritation cutanée
 - H316 Provoque une irritation cutanée mineure
 - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 - H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
 - H301 Toxique en cas d'ingestion
 - H331 Toxique par inhalation.
 - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 - H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
-

Décharge de responsabilité

À notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assument la responsabilité de l'exactitude ou l'intégralité des informations contenues dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. Les informations ci-dessus se rapporte à ce produit dans sa composition actuelle et est basé sur les informations disponibles à ce moment. L'addition de diluant ou d'autres additifs à ce produit peut entraîner d'importantes modifications à la composition et aux dangers du produit. Puisque les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne donnons aucune garantie ni implicite ni explicite et n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces informations.